

общ. пр. мст.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова"

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "СОГУ"

Протокол № 13 от 31.05.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

19.03.02

19.03.02 Продукты питания из растительного сырья

Кафедра: Товароведения и технологии продуктов питания
Факультет: Химии, биологии и биотехнологии

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
-	научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану)

2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1041 от 17.08.2020

СОГЛАСОВАНО

И. о. проректора по УР

Начальник УОП

Декан

Зав. кафедрой



/ Дигурова А.М./

/ Сокаева Т.Ю./

/ Агаева Ф.А./

/ Сатцаева И.К./

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'В190302-22-1-ППР++.plx', код направления 19.03.02, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование					214	214	8032	8032	4820	4820	2384	828	29	28	33	27	28	27	27	15			
Блок 1.Дисциплины (модули)							214	214	8032	8032	4820	4820	2384	828	29	28	33	27	28	27	27	15			
Обязательная часть							98	98	3528	3528	1946	1946	1078	504	27	22	21	13	3	7	5				
+	Б1.О.01	История		12			4	4	144	144	108	108	36		2	2									
+	Б1.О.01.01	История России		2			2	2	72	72	54	54	18			2							35	Российской истории (Российской	
+	Б1.О.01.02	Всеобщая история		1			2	2	72	72	54	54	18		2								129	Всеобщей истории	
+	Б1.О.02	Философия		4			2	2	72	72	36	36	36				2						117	Философии и общественных наук	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	4	13			10	10	360	360	144	144	180	36	2	2	2	4					102	Иностранных языков для неязыковых	
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		1			3	3	108	108	54	54	54		3								63	Товароведения и технологии	
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	18	18	54		2								21	Физического воспитания	
+	Б1.О.06	Химия	12333	22			24	24	864	864	476	476	208	180	4	8	12								
+	Б1.О.06.01	Основы общей и неорганической химии	1				4	4	144	144	90	90	18	36	4								61	Общей и неорганической химии	
+	Б1.О.06.02	Органическая химия	2				4	4	144	144	88	88	20	36		4							62	Органической химии	
+	Б1.О.06.03	Аналитическая химия	3	2			6	6	216	216	104	104	76	36		2	4						61	Общей и неорганической химии	
+	Б1.О.06.04	Физическая и коллоидная химия	3	2			6	6	216	216	122	122	58	36		2	4						61	Общей и неорганической химии	
+	Б1.О.06.05	Биохимия	3				4	4	144	144	72	72	36	36			4						62	Органической химии	
+	Б1.О.07	Физика	1				4	4	144	144	90	90	18	36	4								72	Физики и астрономии	
+	Б1.О.08	Математика	1				4	4	144	144	90	90	18	36	4								64	Алгебры и анализа	
+	Б1.О.09	Информатика		1			3	3	108	108	72	72	36		3								65	Прикладной математики и	
+	Б1.О.10	Математические методы и модели в пищевой отрасли	2				4	4	144	144	80	80	28	36		4							65	Прикладной математики и информатики	
+	Б1.О.11	Стандартизация и техническое регулирование в пищевой промышленности	2				4	4	144	144	64	64	44	36		4							63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.О.12	Ресурсоведение с основами ботаники		1			3	3	108	108	72	72	36		3								63	Товароведения и технологии	
+	Б1.О.13	Микробиология	4				4	4	144	144	84	84	24	36				4					63	Товароведения и технологии	
+	Б1.О.14	Инженерная и компьютерная графика	3	2			6	6	216	216	120	120	60	36		2	4						63	Товароведения и технологии	
+	Б1.О.15	Электротехника		3			3	3	108	108	72	72	36				3						72	Физики и астрономии	
+	Б1.О.16	Тепло- и хладотехника		4			3	3	108	108	68	68	40					3					63	Товароведения и технологии	
+	Б1.О.17	Процессы и аппараты пищевых производств	6	5			7	7	252	252	140	140	76	36				3	4				63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.О.18	Системы управления технологическими процессами		6			3	3	108	108	50	50	58					3					63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.О.19	Экономика и управление производством	7			7	5	5	180	180	108	108	36	36							5		63	Товароведения и технологии	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							116	116	4504	4504	2874	2874	1306	324	2	6	12	14	25	20	22	15			
+	Б1.В.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		234					328	328	216	216	112										21	Физического воспитания	
+	Б1.В.02	Особенности взаимодействия и этикет общения с людьми с инвалидностью		2			3	3	108	108	32	32	76			3							49	Педагогике	
+	Б1.В.03	Правоведение		3			3	3	108	108	36	36	72				3						38	Теории и истории государства и права	
+	Б1.В.04	Растительное сырье в технологии броидильных производств		3			3	3	108	108	90	90	18				3						63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.В.05	Биоресурсы растительного происхождения		2			3	3	108	108	64	64	44			3							63	Товароведения и технологии	
+	Б1.В.06	Научные основы производства продуктов питания		3			3	3	108	108	72	72	36				3						63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.В.07	Организация информационного поиска по пищевым технологиям		3			3	3	108	108	72	72	36				3						63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.В.08	Введение в технологию продуктов питания	4				4	4	144	144	68	68	40	36				4					63	Товароведения и технологии	
+	Б1.В.09	Товароведение продовольственных товаров		4			4	4	144	144	118	118	26					4					63	Товароведения и технологии	
+	Б1.В.10	Маркетинг в пищевой промышленности		4			3	3	108	108	68	68	40					3					63	Товароведения и технологии	

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'В190302-22-1-ППР+-.plx', код направления 19.03.02, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код
+	Б1.В.11	Дегустационные методы анализа как инструмент маркетинга	5				4	4	144	144	72	72	36	36						4				63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)
+	Б1.В.12	Технология отрасли	5678	4		6	20	20	720	720	470	470	106	144				3	4	4	5	4	63	Товароведения и технологии	
+	Б1.В.13	Технологическое оборудование отрасли	6	5			6	6	216	216	122	122	58	36					2	4			63	Товароведения и технологии	
+	Б1.В.14	Пищевая микробиология	5				4	4	144	144	90	90	18	36					4				63	Товароведения и технологии	
+	Б1.В.15	Пищевая химия		5			3	3	108	108	72	72	36						3				62	Органической химии	
+	Б1.В.16	Тара и упаковочные материалы продовольственных товаров		5			3	3	108	108	72	72	36						3				63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.В.17	Физико-химические основы и общие принципы переработки растительного сырья		5			3	3	108	108	72	72	36						3				63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)	
+	Б1.В.18	Основы проектной деятельности		6			3	3	108	108	68	68	40						3				63	Товароведения и технологии	
+	Б1.В.19	Система менеджмента безопасности пищевой продукции		6			3	3	108	108	84	84	24						3				63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.В.20	Технология ликероводочных изделий		6			3	3	108	108	84	84	24						3				63	Товароведения и технологии	
+	Б1.В.21	Биотехнологические основы отрасли		6			3	3	108	108	68	68	40						3				63	Товароведения и технологии	
+	Б1.В.22	Разработка и внедрение нормативной документации		7			3	3	108	108	54	54	54							3			63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б1.В.23	Основы технологического проектирования		7			3	3	108	108	90	90	18							3			63	Товароведения и технологии	
+	Б1.В.24	Технология товарных дрожжей		7			3	3	108	108	72	72	36							3			63	Товароведения и технологии	
+	Б1.В.25	Технологические добавки и улучшители для производства продуктов питания из растительного сырья		7			3	3	108	108	72	72	36							3			63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)	
+	Б1.В.26	Практикум по технологии отрасли		7			3	3	108	108	90	90	18							3			63	Товароведения и технологии	
+	Б1.В.27	Технология безалкогольных, функциональных и ферментированных напитков		8			3	3	108	108	72	72	36									3	63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)	
+	Б1.В.28	Технохимический контроль на предприятиях отрасли	8				4	4	144	144	84	84	24	36									4	63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		8			2	2	72	72	36	36	36										2		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Идентификация и фальсификация пищевых продуктов		8			2	2	72	72	36	36	36										2	63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)
-	Б1.В.ДВ.01.02	Безопасность продовольственного сырья		8			2	2	72	72	36	36	36										2		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		5			2	2	72	72	50	50	22					2							
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технологическое предпринимательство		5			2	2	72	72	50	50	22					2					78	Менеджмента, маркетинга и туризма	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Бизнес - планирование		5			2	2	72	72	50	50	22					2							
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03		1			2	2	72	72	54	54	18	2											
+	Б1.В.ДВ.03.01	Введение в направленность		1			2	2	72	72	54	54	18	2									63	Товароведения и технологии	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Индустрия 4.0		1			2	2	72	72	54	54	18	2											
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04		7			2	2	72	72	54	54	18							2					
+	Б1.В.ДВ.04.01	Микробиологический контроль на предприятиях отрасли		7			2	2	72	72	54	54	18							2			63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Санитарно-гигиенический контроль на предприятиях отрасли		7			2	2	72	72	54	54	18							2					
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05		8			2	2	72	72	36	36	36										2		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Производственный учет на предприятиях отрасли		8			2	2	72	72	36	36	36										2	63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)
-	Б1.В.ДВ.05.02	Учет товарно-материальных ценностей на производстве продуктов питания		8			2	2	72	72	36	36	36										2		
Блок 2.Практика							20	20	720	720	20	20	700				3		3		4		10		
Обязательная часть							6	6	216	216	8	8	208				3		3						

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'В190302-22-1-ППР++.plx', код направления 19.03.02, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																								
+	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика			2		3	3	108	108	4	4	104			3								63	Товароведения и технологии	
+	Б2.О.02(У)	Учебная (технологическая) практика			4		3	3	108	108	4	4	104					3						63	Товароведения и технологии	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							14	14	504	504	12	12	492							4		10				
+	Б2.В.01(П)	Производственная (технологическая) практика			6		4	4	144	144	4	4	140								4			63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы)	
+	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа			8		3	3	108	108	4	4	104										3	63	Товароведения и технологии	
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			8		7	7	252	252	4	4	248										7	63	Товароведения и технологии	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	6	216	216			215.5	0.5									6			
+	Б3.01(Д)	Защита ВКР, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					6	6	216	216			215.5	0.5										6		
ФТД.Факультативные дисциплины							4	4	144	144	90	90	54		2	2										
+	ФТД.01	Закон об образовании		1			2	2	72	72	18	18	54											106	Гражданского права и процесса	
+	ФТД.02	Осетинский язык (базовый курс)		2			1	1	36	36	36	36			1									87	Осетинского языка (Осетинского	
+	ФТД.03	Осетинский язык и культура речи		2			1	1	36	36	36	36			1									87	Осетинского языка (Осетинского	